Index of Claims

Application/Control No.

08/870,199

Examiner

Zohreh A. Fay

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WEBB, BRANFORD C.

Art Unit

1618

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

E 0 1 √ 1 √ 101 102 101 102 103 104 103 104 102 103 104 103 104 105 103 104 105 103 104 105 106 103 104 105 106 106 106 107 108 108 109 100 107 108 108 109 107 108 109 109 109 109 109 109 110 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 112 112 113 113 113 113 113 113 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 114 114 114 114 114 114 <	Cla	ıim		$\overline{}$		С	ate	,			7	Cla	im				D	ate					Cla	aim				Dat	е			
C C C C C C C C C C											٦.			ত	П		Т	Т	Т	ГΤ	7				Т	\exists			Γ		П	
C C C C C C C C C C	<u>a</u>	na	3	•							11.	a	ina	9	1 1	- 1					- 1		ā	ij	- 1				İ			
1 V	ا انتا	iĝi]				٠	ı		- 1		:⊑	ij.		IJ		- 1		1			٠ ا	ᇤᅵ	.E	- 1							
1	_	Ō	5	•							ľ	-	0	7	}		- 1		1			- 1		0								
102		1	\	1-	-	\dashv			\dashv	+	-			∀	1	+	-	\dashv	+-	\vdash	\dashv	1		101	\dashv	-+	+	+-	\vdash		寸	
3	-		٣	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		┨	-		Hi	H	-1	\dashv	+	╁╌	┥	\dashv	ŀ			_	\dashv	+	+	\vdash		-	一
4	<u> </u>		₩	H		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		╣	<u> </u>		╁	\vdash	-	-+	+	┪	\vdash	\dashv	ŀ		102	\dashv	+	+	╫	╁	├─┤	┪	-
5	<u> </u>		4	L			\dashv	\dashv		-	┨		53	H	\vdash	\dashv	-+	-	+	\vdash	\dashv	ŀ			\dashv	+	+-	┿	╁	\vdash	\dashv	⊣
6	<u> </u>		Н-	⊢		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		-	<u> </u>		₩	\vdash	-	-+	-	+-	\vdash	\dashv	H		104	-	+	+-	+	╁	Н	+	\dashv
10	L		Щ	_		\dashv	_	_	-	_	4		55	H⁄	1	\dashv	-		+		\dashv	-		100		+	+	+	╀	\vdash	-+	\dashv
8 9 108 109 109 109 109 109 109 109 110 111			4	Ь,			_	_			4	<u>`</u>		1	Н	-1	-	_	┿	\vdash	4	-f;			\dashv	4	-	+	├	Ш	-	\dashv
9		_	Ц	L.	Щ	\dashv	_		Щ	_				_	\sqcup	_	_	_	-	Н	4			107	-	-	+	╁	╄	Н	-	\dashv
10	\Box		Ц	Ш									58	_		_		_ _		Ш				108	_	\perp	_	 	_	Щ		4
11 12 61 111 112 112 113 112 113 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 112 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124			Ш				_				16				Ш					Ш	_			109			丄	Ц.	<u> </u>	Ш		_
12											_]%;		60	L						Ш				110				\perp		Ш	_	\sqcup
13			Ц				[]												\prod				111			┸	1	丄	Ш		
14							[]		$\Box \Gamma$]		62				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$		_].	*			[\perp		\perp	$oxedsymbol{oxed}$	Ш		
14		13	T			\Box]		63	L^-			T					(). []		113		$oldsymbol{\mathbb{I}}$		\perp	L^{-}	\square	\Box	
15			Π								78.	Г	64				T							114	T	_T		$oldsymbol{\mathbb{L}}$				
16			Т	П		\neg	\neg		\Box		7		65				丁							115	\top	T	T	I^{T}			\Box	
17			T		\vdash				\Box	\neg	1			Г	П		寸	\top	1	\Box		, -		116	\neg	\top		T	Γ	П	一	
18			T	Г		\neg	一		\neg	\top	1		67	Г	П	\neg	十	\top		\sqcap	-			117	ヿ	\top	\top	T	Г	П	$\neg \uparrow$	
19			1	\vdash	Н	\dashv	\dashv	_	\neg	\top	1			Т	П	\dashv	\top	十	十一		7			118	\dashv	\top	\top	T	Г	П	7	\neg
120	\vdash		H	\vdash		\dashv	\dashv				┪╶		69	┢	H		_	十	+	1	7	٠, ١		119	\neg	\neg	十	╅	t	H		
21 71 72 121 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137	\vdash		H			\dashv	\dashv				1			Н	H	-	_	+	+	\vdash	ᅥ.	. 1		120	_	_	十	+-	T	Н		
22 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 125 126 125 126 126 127 127 128 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146			₩	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		┨ :			⊢	H	\dashv	_	+	+	\vdash	Η.			121	+	\dashv	+	+	1	Н	\dashv	\dashv
23			⊬	-		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	╣	<u> </u>	72	⊢	1-1	\dashv	\dashv	╅	╅	╁				122	\dashv	\dashv		╁	╫┈	Н	\dashv	\dashv
24 124 125 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 144 144 144 144	<u> </u>		╂╌	-		\dashv	\dashv	-	\dashv		┨╴		72	┝		\dashv	\dashv	-	+	\vdash	႕	- 1		122	\dashv	-+	+	+	1	Н	+	
25 75 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 130 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 145 146 147 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	<u> </u>		╙	-		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	┨	-		⊢	╁╌┤	\dashv		+	+	⊢┼	\dashv	}		124		+		╁	┼	Н	\dashv	\dashv
26 76 77 126 127 28 78 128 128 128 29 79 129 129 130 130 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 135 136 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 142 143 144 142 143 144 144 144 144 144 145 146 147 146 147 148 148 149	<u> </u>		╙	\vdash	-			\dashv	\dashv	-	-	<u> </u>		├—	$\vdash \vdash$		-	-	┿	╌┼		ŀ		124	-+	+		+	╁	Н	\dashv	-
27 127 28 78 29 128 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 86 38 88 39 88 40 90 41 91 42 93 43 94 44 94 44 95 46 96 47 97 48 99	├ ─	25	╨			-		\dashv	-		4		75	⊢	\vdash	-		-	+	\vdash		·	-	125		+	+	-	┼	Н	-+	\dashv
28 78 128 29 80 129 30 80 130 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 99 149	<u> </u>	26	4	_		\dashv	_		\dashv	-	4	<u> </u>		<u> </u>	\vdash			-	+	\vdash		ŀ		120	-	-	+	+	┢	Н	\dashv	
29 79 129 30 130 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149	<u> </u>		Ц.	Ŀ		\dashv	_	_		_	4		77	<u> </u>	Ш	_	-	_	+	\sqcup	4	ļ		127	_	4		1	├	Н	-	ᅴ
130 131 131 132 132 133 133 133 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 143 144 144 145 145 146 146 147 148 149	<u> </u>	28	Ц		Щ	\Box	_	_		_	1		78	_	Ш	_	_	\perp	4_	\sqcup	_	٠.		128	_	4	—	4	↓	Ш	_	
31 81 32 131 33 132 33 133 34 134 35 85 36 136 37 88 38 138 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 147 148 49 149	L		Ц			\Box	_	_			1		79	_		_		_		Ш	ᆚ	- 1		129	_	4		4	ļ	Ш	4	4
32			Ш	L				_	_		_] _		80	L	Ш	_				Ш				130				\bot	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ш	_	
33 34 35 36 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td>╛</td><td></td><td>81</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>- [</td><td></td><td>131</td><td>_</td><td></td><td></td><td>┸</td><td>_</td><td></td><td>ot</td><td> </td></td<>										L	╛		81									- [131	_			┸	_		ot	
34	L		Ц			I	I]			Ţ	L	82	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	Ш	$oldsymbol{\bot}$		\perp						132	$oldsymbol{\perp}$			┸	┖]
34							[$\Box \Box$	J			L	\Box		\Box	$oxed{\Gamma}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	oxdot		[133	\Box	\perp		L	乚			凵
35 36 37 38 37 38 37 38 39 38 39 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>_7</td><td></td><td></td><td>]</td><td></td><td>84</td><td></td><td></td><td>T</td><td>\top</td><td>Т</td><td>I^{T}</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>134</td><td></td><td>T</td><td></td><td>$oldsymbol{\mathbb{L}}$</td><td>L</td><td></td><td></td><td></td></td<>			\Box				\Box	_7]		84			T	\top	Т	I^{T}					134		T		$oldsymbol{\mathbb{L}}$	L			
36			T				\neg			$\Box \Gamma$]		85		П		T	Т	T	П				135		T		\prod	Ĺ		\Box	
37 87 137 <td></td> <td></td> <td>١</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>一</td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>l</td> <td></td> <td>136</td> <td>T</td> <td>T</td> <td>Т</td> <td>Τ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td>			١				T			1	1				П		一	\neg			\neg	l		136	T	T	Т	Τ				\Box
38 88 138 <td></td> <td></td> <td>\sqcap</td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>1</td> <td></td> <td>87</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td>十</td> <td>\top</td> <td>П</td> <td>\neg</td> <td>1</td> <td></td> <td>137</td> <td>7</td> <td>\top</td> <td>T</td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td>寸</td> <td>\neg</td>			\sqcap			\neg	\neg			\neg	1		87				T	十	\top	П	\neg	1		137	7	\top	T	T			寸	\neg
39 89 139 <td></td> <td></td> <td>\sqcap</td> <td>П</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>┪</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>十</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td>П</td> <td>一</td> <td>ヿ</td> <td>十</td> <td>\top</td> <td>\sqcap</td> <td>\neg</td> <td>Ì</td> <td>$\neg \neg$</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>十</td> <td>T</td> <td>1</td> <td>П</td> <td>ヿ</td> <td>\neg</td>			\sqcap	П		\dashv	┪	\dashv	\dashv	十	1			Г	П	一	ヿ	十	\top	\sqcap	\neg	Ì	$\neg \neg$		\dashv	\dashv	十	T	1	П	ヿ	\neg
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		\forall	Н		-	\dashv		\dashv	\dashv	1	\vdash			\vdash	_	\dashv	+	+-	\vdash	\dashv	ł		139	\dashv	十	十	\top	T	П	_	\dashv
41 91 141 42 142 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	$\vdash \vdash$		Н	Н	Н	\dashv	┪	-	\vdash	十	1	\vdash	90	-	╁┤	\dashv	\dashv	+	+		\dashv			140	\dashv	-+	+	+	t^-	Н	+	ᅱ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	-		\vdash	\vdash		\dashv	-	\dashv	\dashv		┪	\vdash		 	╅	-1	\dashv	+	+	\vdash	\dashv	ŀ		141	\dashv	\dashv	+	1	✝	H		ᅱ
43 / 93 44 / 94 45 / 95 46 / 96 47 / 97 48 / 98 49 Y 99	$\vdash \vdash$		Н	\vdash	H	\dashv	┥	\dashv	\dashv	+	1	\vdash		 	\vdash	\dashv	+	+	+	 	\dashv				\dashv	\dashv	+	+	╆	Н	-+	ᅱ
44 / 94 45 / 95 46 / 96 47 / 97 48 / 98 49 Y 99	\vdash		Н	\vdash	\vdash	\dashv	- i	\dashv	\dashv	+	┨	-		\vdash	\vdash		+	+	+	┰	\dashv				\dashv	\dashv	+	+	H	Н	ᆉ	\dashv
45			\forall	\vdash	-	\dashv	\dashv		\dashv	+	\dashv	<u> </u>		-	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv	- 1			\dashv	+	+-	+	\vdash	Н	-+	ᅴ
46 96 146	\vdash		+	Н	\vdash	\dashv	\dashv				-	\vdash		—	H		+	+	┰	₩	\dashv				\dashv	\dashv	+	╁	╁	Н	\dashv	ᅴ
47 97 147 148 148 49 149	\vdash		#	\vdash	Ш	\dashv		-	\dashv	+	-	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	-	-	+	+-	┰	\dashv				-	+	+	+-	╄	Н	-	
48 \	$\vdash \vdash$		4	Щ	Ш	\dashv	4	4	_	+	4	<u> </u>		L	\sqcup	_	\dashv	4		₩	_				_	+	+	+	⊢	Н		ᆜ
49 7 149 149	 		4		Ш	\Box	_	_	_		4	<u> </u>		_	Ш	_	4		\bot	ш	_				\dashv	+	4-	+	⊢	Н	_	
49 Y	oxdot		Ц	Щ	Щ		_			\perp	4	<u> </u>		_	Ш		\dashv	\perp	_	\sqcup	_	l			_	_	4-	\bot	╙	Ш	_	ᆜ
50 150	L	49	X		$oxed{oxed}$						1	L		L	Ш		\Box	\perp		\Box		[149	\perp		丄	\perp	L	Ш	_	
	L	50	7		Щ						J		100	L	\coprod					\Box				150	$oldsymbol{\perp}$				<u></u>	ا ا	_	